

BO 45 base surface 1 lamp

049-633043XS



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Surface

orientabile max 90°

rotazione 350°

colori speciali

IP20

1140 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 97 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

Ottico

spot | angolo del fascio 12°

PstLM ≤ 1.0^{1 2 3 4} | SVM ≤ 0.4^{1 2 3 4}

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 15.0 W

sistema 76 lm/W⁵

Dati fisici

lunghezza 180 mm | larghezza 55 mm | altezza 163 mm

0.5 kg

¹ oval lens BO 45 007-1965880 ² soft lens BO 45 007-1965980

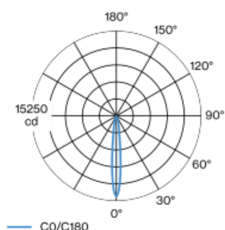
³ wallwasher lens BO 45 007-1965780

⁴ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁵ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Faretto a plafone in alluminio; a 1 luce; faretto cilindrica; superficie verniciata a polveri colori speciali; girevole 350° e orientabile 90°; alloggiamento con montaggio a superficie in alluminio, convertitore incluso; piastra di montaggio preinstallabile con unità convertitore premontata; corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi tramite blocco di sicurezza; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; riflettore d'alta qualità con ottica sfaccettata in alluminio applicato a vapore; emissione precisa con angolo di emissione di 12°; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; incl. convertitore DALI-2; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); apparecchio per cablaggio passante; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

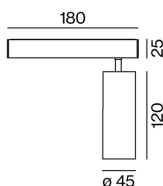
Distribuzione della luce



spot 12°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	14400	0.21
2	3600	0.42
3	1600	0.63
4	900	0.84
5	600	1.06

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

